Index of Claims

÷

Applicat	ion/Control	No.
----------	-------------	-----

10/735,113

Reexamination ILLIKKAL ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Shawn Gu

2189

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		Щ.					ı		L	
Cla	im				[Date	<u> </u>			
Final	Original	1/4/06								
	1	J	\vdash	\vdash		-	_	-		H
	1 2 3 4 5 6	777	┝	H	H				_	Н
	3	V		\vdash	<u> </u>			_		H
	4	1			\vdash					П
	5	1			Г					
	6	7777								
	7	7								
	8	1		<u> </u>	L_				_	Ш
	9	1		_	<u> </u>					Ц
	10	1		<u> </u>	<u> </u>				_	Н
	11	1	_	\vdash	<u> </u>	-		H	H	Н
	12	1	_	\vdash	-	-			-	Н
	13 14	7	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	15	1		\vdash	\vdash	H	\vdash	H	H	\vdash
	16	Ì						-		\vdash
	16 17	1								H
	18	1								П
	18 19	1								
	20	1								
	21 22 23									
	22	<u> </u>			_	_				
	23			L.	_				L	
	24	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>	_
	25	<u> </u>	├-		-	_	-	-	<u> </u>	_
	24 25 26 27 28	├	├—	\vdash	├-		-		┝	
	29	⊢	-	\vdash	┢		\vdash	Н		-
	29	⊢	-	┢	┢		Н	Н	\vdash	\vdash
	29 30	┢	┢	-	-			\vdash	\vdash	\vdash
	31	一		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		
	32	Г	\vdash	 	\vdash		\vdash	Т		
	33	Г							Г	П
	34 35									
	35									
	36					_		_		Щ
	37	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	38	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ
	39	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	40	 	_	⊢			\vdash	┝	-	Н
	42	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	 		\vdash	Н
	43		\vdash	╁	 -	\vdash	\vdash	┢	 	Н
_	44	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	45	\vdash	\vdash	 	_		Н	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	46		_		T	\vdash	\vdash	Г	Г	П
	47		Γ							
	48									
	49							匚	匚	
	50						Ι <u></u>	Ī		П

<u></u>	Cla	im		Date] [Claim			Date										
S2	Final		1/4/06																				
S2		1	1											51									
S												1 1		52								П	\neg
4 V 55 55 55 55 56 57 58 59 57 58 59 5			7											53								П	\Box
5			1											54									
6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 80 31 80 33 80 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 <td< td=""><td></td><td>5</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		5	7											55									
7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 60 61 11 √ 62 63 13 √ 64 64 15 √ 66 66 17 √ 18 √ 68 69 20 √ 70 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90			1								Π			56								П	
S			7											57									
10 V		8	1											58									
11 V		9												59									
12 V		10												60									
13 V] [61									
14 N 64 65 65 16 N 66 67 67 68 67 68 69 69 69 70 70 71 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 78 78 79 30 77 78 79 30 80 80 81 83 33 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 88 89 90			1] [62									
14 N 64 65 65 16 N 66 67 67 68 67 68 69 69 69 70 70 71 72 72 72 72 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 78 78 79 30 77 78 79 30 80 80 81 83 33 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 88 89 90									L] [63									
16 \forall 17 \forall 18 \forall 18 \forall 19 \forall] [64									
17 \lambda 67 68 19 \lambda 69 70 20 \lambda 71 72 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 26 76 77 78 29 79 80 80 31 81 81 82 33 83 84 84 35 85 86 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 99 99		15												65									
18 \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{68}{69}\$ \$\frac{69}{70}\$ 20 \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{71}{71}\$ \$\frac{72}{72}\$ 21 \$\frac{72}{72}\$ \$\frac{73}{3}\$ \$\frac{74}{4}\$ 22 \$\frac{74}{74}\$ \$\frac{75}{75}\$ \$\frac{76}{6}\$ 27 \$\frac{77}{77}\$ \$\frac{78}{8}\$ \$\frac{79}{9}\$ 30 \$\frac{80}{30}\$ \$\frac{80}{30}\$ \$\frac{80}{30}\$ 31 \$\frac{81}{3}\$ \$\frac{82}{33}\$ \$\frac{83}{33}\$ 33 \$\frac{80}{3}\$ \$\frac{80}{3}\$ \$\frac{80}{3}\$ 35 \$\frac{86}{3}\$ \$\frac{85}{3}\$ \$\frac{85}{3}\$ 36 \$\frac{86}{3}\$ \$\frac{87}{3}\$ \$\frac{87}{3}\$ 38 \$\frac{80}{3}\$ \$\frac{80}{3}\$ \$\frac{80}{3}\$ 39 \$\frac{90}{4}\$ \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$ 40 \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$ 44 \$\frac{90}{4}\$ \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$ 44 \$\frac{90}{4}\$ \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$ 46 \$\frac{90}{4}\$ \$\frac{90}{3}\$ \$\frac{90}{3}\$		16] [66									
19 √ 69 20 √ 70 21 71 22 72 23 73 24 √ 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																							
20 V 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18												68						<u> </u>			Ш
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98														69									
22 3 72 73 24 74 74 75 26 76 77 78 27 77 78 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 86 37 87 87 88 39 40 90 90 41 91 92 93 43 94 94 44 94 96 47 97 97 48 98 99		20	1] [70									
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		21] [71									Ш
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22] [Ш
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		23								L		l		73									Ш
26 76 27 77 28 77 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24																					Ш
27 28 77 78 79 30 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 88 88 89 90 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 94 94 96 97 98 98 99 90 <t< td=""><td></td><td>25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>L</td><td>匚</td><td></td><td>] </td><td></td><td>75</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>Ш</td></t<>		25					_		L	匚]		75								Ш	Ш
28 78 29 80 30 81 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26	<u> </u>		<u> </u>				L	乚				76									
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_		匚	L	_												Ш
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L		<u> </u>	L				乚	<u> </u>			78									
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99		29	匚	L	L	<u> </u>			匚	L	L			79	L								
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30	<u>_</u>						<u> </u>		_] [_				
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31				L		<u> </u>	L	$oxed{oxed}$				81	$ldsymbol{ld}}}}}}$					_	_		Ш
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32	_						L	匚	L]		82	L	L			_			$oxed{oxed}$	Ш
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			乚	L		_					L] [_	_			Ш
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34		L_					L					84	\Box				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box	Ш
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	_	_	_	_			<u>_</u>			1			L_			_	<u> </u>	<u> </u>	_		\sqcup
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ ļ			Щ	Ш		L	<u> </u>	L			Ш
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	ļ				L.	<u> </u>	<u> </u>	_			87	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	Щ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	_	_			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	Į			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		90	_			<u> </u>	<u> </u>	╙			Ш
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>	L_	L.,	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	Ш
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					_	_	_	<u> </u>	! _	_		Ш
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
46 96 47 97 48 98 49 99			$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	匚	<u> </u>	<u> </u>	L_				_	\sqsubseteq		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				$ldsymbol{\sqcup}$	L.,			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
48 98 99			_	_	<u> </u>	L_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L_			96	L	L			<u> </u>	<u> </u>	ــــ	Ц.	Ш
49 99 99			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_			97				$oxed{oxed}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>		Ш
		48	_	_	_	<u> </u>	L		L	L	↓_							L_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
50			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	匚		L_					L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
		50	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u>_</u>	L_	<u>L</u>	<u> </u>	J		100			L	l	L_	L	L		Ш

Cli	aim					Date	-			
										П
<u>=</u>	Original								l	l
Final	<u>.</u> g									
	ō								ĺ	
	l .	\vdash	_	 	_	_	_	-	┝	
-	101 102 103	-	_	_		_		_	⊢	-
	102	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	┡	_
<u> </u>	103		ļ						ļ	
	104	_	<u> </u>	<u> </u>					_	
	105 106 107			_					L.	
	106	_	_						_	
	107	_	_	<u> </u>				_	_	
	108 109									
	109	L								
	110 111									
	111									
	l 112	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ				L	
	113		L							
	114									
	113 114 115									
	116		\Box		Г					П
	117	Г	Г	Г						
<u> </u>	118	 	<u> </u>							М
	116 117 118 119			\vdash	\vdash		 -	┰		Н
<u> </u>	120			\vdash	М	Т	_	_	<u> </u>	H
<u> </u>	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	-	\vdash		\vdash	 	Н	Н	\vdash	Н
\vdash	122	\vdash	\vdash		 	Н	H	Н	\vdash	Н
 	123	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	 	Н
 	124	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	-	\vdash
	125	⊢		-	-	-	_			\vdash
├─	126	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├一	\vdash
	120	\vdash		⊢	\vdash	-	-		\vdash	-
	127	⊢	-	-	┝		\vdash	-	-	\vdash
	120	⊢	-	\vdash	├	-	├	-	⊢	\vdash
	129	-	-	-		-	├-	-	-	Н
	130	<u> </u>	-	├-	 	 		_	⊢	Н
	131		├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	
	132 133 134	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 —	
	133	 	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	135 136	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	137 138	<u> </u>	_			<u> </u>	L_	_		
	138	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	_
	139	$oxedsymbol{oxed}$		匚	_			_		$oxed{oxed}$
	140									
	141									
	142									
	143									
	144							Г	Π	
	145		Г	Г	$\overline{}$	Ι_	T			П
	146	\vdash		\vdash	Г	Т	1	\vdash	<u> </u>	\Box
-	147	\vdash	\vdash	 		\vdash	┢	Ι-		\vdash
$\vdash \vdash$	148	Ι	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
	149	 	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash
	150	 	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
L	130	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	Щ	Ц_	Щ